❑ Korišćenje dugmeta INFO (vodič „Now & Next“)

Na ekranu se prikazuje oznaka trenutnog kanala i status određenih postavki slike i zvuka.

Vodič „Now & Next“ sadrži dnevne informacije o TV programu za svaki kanal, prema vremenu emitovanja.

Kada pritisnete dugme **INFO**, pri vrhu ekrana će se pojaviti traka sa informacijama o kanalu. Zatim pritisnite dugme **ENTER**, nakon čega ćete videti detalje o programu.

- Pomoću dugmeta ◄ ili ► krećite se po ekranu da biste videli informacije o željenom programu dok gledate neki kanal.
- Krećite se pomoću dugmeta ▲ ili ▼ da biste videli informacije o drugim kanalima.

❑ Memorisanje kanala

■ Antena

MENU → Emitovanje → Antena → ENTER

Da bi televizor mogao da počne sa memorisanjem dostupnih kanala, morate da definišete tip izvora signala koji je povezan na televizor.

■ Automatski traženje

(u zavisnosti od zemlje)

MENU → **Emitovanje** → **Automatsko traženje** → ENTER

Automatski dodeljeni brojevi programa možda neće odgovarati stvarnim ili željenim brojevima programa. Ako je kanal zaključan, prikazaće se prozor za unos PIN koda.

- **Automatsko traženje**

  Antena (Zemaljska / Kablovska) (U zavisnosti od zemlje i modela): biranje antenskog izvora koji želite da memorišete.

  Ako izaberete opciju **Zemaljska**, kanali će se automatski skenirati i memorisati na televizoru.

  Tip kanala (Digitalni i analogni / Digitalno / Analogni): biranje izvora kanala koji želite da memorišete.

  Redosled kanala (u zavisnosti od zemlje): Izaberite tip redosleda kanala.

◀ ▶

Ako izaberete **Kablovska → Digitalni i analogni**, **Digitalno** ili **Analogni**

– **Izbor operatora** (u zavisnosti od zemlje): biranje dobavljača kablovskih usluga.

– **Režim pretrage**: Skenira sve kanale sa aktivnim stanicama za emitovanje i njihovo memorisanje na televizoru.

  Ako izaberete **Brzo**, možete ručno da podesite **Mreža**, **ID mreže**, **Frekvencija**, **Modulacija** i **Oznaka simbola** tako što ćete da pritisnete dugme na daljinskom upravljaču.

– **Mreža**: biranje režima podešavanja opcije **ID mreže**, tj. jednog od sledeća dva: **Aut.** ili **Ručno**.

  - **ID mreže**: Ako je **Mreža** podešena na **Ručno**, **ID mreže** možete da podesite pomoću numeričke dugmadi.

    - **Frekvencija**: Prikazuje frekvenciju kanala (razlikuje se u svakoj državi).
    - **Modulacija**: Prikazuje dostupne vrednosti modulacije.
    - **Oznaka simbola**: Prikazuje dostupne oznake simbola.
- **Opc. za pretr. kabl. kan.**

  (u zavisnosti od zemlje; važi samo za kablovske kanale)

  Služi za podešavanje dodatnih opcija, kao što su frekvencija i oznaka simbola, za pretraživanje kablovske mreže.

  Početna frekv. / Krajnja frekvenc.: podešavanje početne ili krajnje frekvencije (razlikuje se u svakoj državi).

  Oznaka simbola: Prikazuje dostupne oznake simbola.

  Modulacija: Prikazuje dostupne vrednosti modulacije.

❑ Korišćenje menija Kanal

MENU → **Emitovanje** → **Lista kanala** → ENTER

■ Lista kanala

Lista kanala sadrži kanale koji se prikazuju na televizoru kada pritisnete dugme za kanal. Možete da pogledate informacije o kanalu, **Svi**, **TV**, **Radio**, **Podaci/ostalo**, **Analogni** ili **Omiljeni 1–5**.

Pritisnite dugme ► (**Režim**) da biste promenili režim kanala ili pritisnite dugme ◄ (**Sortiranje**) da biste promenili redosled kanala prema broju ili nazivu na listi.

Kada pritisnete dugme **CH LIST** prikazaće se prozor **Lista kanala**.

Sortiranje kanala

- **Broj** / **Naziv**: raspoređivanje kanala prema broju ili nazivu na listi.

Režim kanala

- **Antena**: prebacivanje na **Zemaljska** ili **Kablovska**.
- **Izmena omiljen.**: Služi da kanale koje često gledate postavite kao omiljene.

  Više informacija o korišćenju opcije **Izmena omiljen.** potražite u odeljku „**Izmena omiljen.**“.
- **Omiljeni 1–5**: Prikazuje sve omiljene kanale, raspoređene u najviše pet grupa. Svaka grupa ima poseban ekran.

  Televizor prikazuje grupu **Omiljeni 1–5** samo ako ste već dodali omiljene kanale pomoću opcije **Izmena omiljen.**.

- **Svi**: Prikazuje sve trenutno dostupne kanale.
- **TV**: Prikazuje sve trenutno dostupne TV kanale.
- **Radio**: Prikazuje sve trenutno dostupne radio kanale.
- **Podaci/ostalo**: Prikazuje sve trenutno dostupne MHP(Multimedia Home Platform) ili druge kanale.
- **Analogni**: Prikazuje sve trenutno dostupne analogne kanale.

■ Vodič

MENU → **Emitovanje** → **Vodič** → ENTER

Informacije u elektronskom TV vodiču (Electronic Programme Guide – EPG) obezbeđuju emiteri programa. Na osnovu programskih šema koje su obezbedili emiteri programa, možete unapred da izaberete programe koje želite da gledate tako da se kanal automatski promeni na izabrani u određeno vreme. Stavke programa mogu da budu prazne ili zastarele u zavisnosti od statusa kanala.

- A Crveno (**Brza navigacija**): brzi pregled TV kanala sa liste pomoću dugmadi ▲, ▼, ◄ i ►.
- B Zeleno (**Kategorija kanala**): biranje tipa kanala koje želite da vidite.
- C Žuto (**Menadžer rasporeda**): prelazak na rezervisane programe na ekranu **Menadžer rasporeda**.

◄ ►

Menadžer rasporeda

MENU → **Emitovanje** → **Menadžer rasporeda** → ENTER

Željeni kanal možete da podesite tako da se automatski prikaže u izabrano vreme. Pored toga, možete da gledate, izmenite ili izbrišete kanal koji ste rezervisali za gledanje.

Da biste mogli da koristite ovu funkciju, najpre morate da podesite trenutno vreme pomoću funkcije **Vreme** → **Sat** u meniju **Sistem**.

1. Pritisnite **Raspored** na ekranu **Menadžer rasporeda** . Pojaviće se meni **Planiraj gledanje** .
2. Koristeći dugmad ▲, ▼, ◄ i ► podesite sve menije sa opcijama.
   - **Antena**: biranje željenog signala.
   - **Kanal**: biranje željenog kanala.

- **Ponavljanje**: biranje opcije **Jednom**, **Ručno**, **Sub~Ned**, **Pon~Pet** ili **Svakodn.**, po želji. Ako izaberete **Ručno**, možete da podesite željeni dan.
  - Oznaka (✓) ukazuje na dan koji ste izabrali.
- **Datum**: podešavanje željenog datuma.
  - Ova opcija je dostupna ako izaberete **Jednom** za **Ponavljanje**.
- **Vreme početka**: podešavanje željenog vremena početka.

Ako želite da uredite ili da otkažete rezervisani raspored, izaberite ga na ekranu **Menadžer rasporeda**. Zatim pritisnite dugme **ENTER**, pa izaberite **Uredi** ili **Izbriši**.

Uredi kanal

MENU → **Emitovanje** → **Uredi kanal** → **ENTER**

Možete da uređujete i brišete kanale.

1. Idite na ekran **Uredi kanal**.
2. Pritiskajte dugmad ▲ i ▼ dok ne izaberete željeni kanal, a zatim pritisnite dugme **ENTER**. Oznaka (✓) ukazuje na kanal koji ste izabrali.
   - Možete da izaberete više kanala.
   - Ako ponovo pritisnete **ENTER**, opozvaćete izbor kanala.

◀ ▶

Korišćenje dugmadi u boji i funkcijske dugmadi u meniju **Uredi kanal**.

- A Crveno (**Promena broja**): izmena redosleda kanala na listi kanala.
  - (**Završeno**): dovršavanje izmene redosleda kanala.

  Digitalni kanal ne podržava ovu funkciju kada je opcija **Uredi broj kanala** (u zavisnosti od zemlje) podešena na **Onemogući**.
- B Zeleno (**Izbriši**): brisanje kanala iz liste kanala.
- C Žuto (**Otključaj / Zaključaj**): zaključavanje kanala kako ga ne bi bilo moguće izabrati i gledati. / otključavanje zaključanog kanala.

  Ova funkcija je dostupna samo kada je **Zaključani kanali** podešen na vrednost **Uklj.**.

  Prikazaće se prozor za unos PIN kda. Unesite četvorocifreni PIN kôd. Promenite PIN pomoću opcije **Promena PIN-a**.

- D Plava (**Izbor svih / Opozovi izbor svega**): biranje ili opoziv izbora svih kanala odjednom.
- 0~9 (**Idi na**): direktan prelazak na kanal pritiskanjem brojeva (0–9).
- ◇ (**Stranica**): prelazak na prethodnu ili sledeću stranicu.
- (**Alatke**): prikazivanje menija sa opcijama. Koje će se opcije prikazati zavisi od statusa i tipa kanala.
  - **Sortiranje** (samo za digitalne kanale): Menjanje redosleda u listi prema broju ili imenu kanala.
  - **Antena**: biranje željenog signala.

– **Kategorija**: Promena režima kanala u **Svi**, **TV**, **Radio**, **Podaci/ostalo**, **Analogni**, **Nedavno gledano**, **Najčešće gledano**. Prikazaće se izabrani režim kanala.
– **Izmena omiljen.**: direktan prelazak na ekran **Izmena omiljen.**.
– **Preimenuj kanal** (samo za analogne kanale): dodeljivanje imena kanalu, od najviše pet znakova. Na primer, imena kao što su „Hrana“ ili „Golf“ olakšavaju pronalaženje i izbor kanala.
– **Informacije o kanalu**: prikazivanje detaljnih informacija o izabranom kanalu.
– **Informacije**: prikazivanje detaljnih informacija o izabranom programu.

Izmena omiljen. TOOLS

MENU → **Emitovanje** → **Izmena omiljen.** → ENTER

Možete da dodajete, uređujete i brišete omiljene kanale.

1. Idite na ekran **Izmena omiljen.**.
2. Izaberite željeni kanal pomoću dugmadi ▲ i ▼, a zatim pritisnite dugme ENTER.
3. Izaberite jednu listu omiljenih kanala sa liste **Omiljeni 1–5** pomoću dugmeta B (**Prom. omilj.**), a zatim pritisnite dugme D (**Dodavanje**). Izabrani kanal biće dodat na listu **Omiljeni 1–5**.

   Omiljeni kanal možete da dodate na više od jedne liste omiljenih kanala u okviru opcije **Omiljeni 1–5**.

◀ ▶

Korišćenje dugmadi u boji i funkcijske dugmadi u meniju **Izmena omiljen.**.

- A Crveno (**Kategorija / Promena redosl.**)
  - **Kategorija**: promena režima kanala u režim **Svi**, **TV**, **Radio**, **Analogni**, **Podaci/ostalo**, **Nedavno gledano**, **Najčešće gledano**. Prikazaće se izabrani režim kanala.
  - **Promena redosl.**: promena redosleda kanala na listi omiljenih.
  - (**Završeno**): dovršavanje izmene redosleda kanala.

- B Zeleno (**Prom. omilj.**): promena liste omiljenih kanala u okviru opcije **Omiljeni 1–5**.
- C Žuto (**Izbor svih / Opozovi izbor svega**): biranje ili opoziv izbora svih kanala odjednom.
- D Plavo (**Dodavanje / Izbriši**)
  – **Dodavanje**: dodavanje izabranih kanala na listu **Omiljeni 1–5**.
  – **Izbriši**: brisanje omiljenog kanala sa liste **Omiljeni 1–5**.

◀ ▶

- [0~9] (**Idi na**): direktan prelazak na kanal pritiskanjem brojeva (0–9).
- ◇ (**Stranica**): prelazak na prethodnu ili sledeću stranicu.
- (**Alatke**): prikazivanje menija sa opcijama. Koje će se opcije prikazati zavisi od statusa i tipa kanala.
  - **Kopiraj u omiljene**: uređivanje omiljenog kanala na listi **Omiljeni 1–5**.
  - **Preimenuj omiljene**: dodeljivanje željenog imena omiljenom kanalu.
  - **Antena**: biranje željenog signala.
  - **Uredi kanal**: direktan prelazak na ekran **Uredi kanal**.
  - **Informacije**: prikazivanje detaljnih informacija o izabranom programu.

❑ Zaključavanje programa

■ Zaklj. ocenjenih pr.

(u zavisnosti od zemlje)

MENU → **Emitovanje** → **Zaklj. ocenjenih pr.** → ENTER

Sprečite neovlašćene korisnike, kao što su deca, da gledaju neprikladne programe pomoću korisnički definisanog četvorocifrenog PIN koda. Ako je izabrani kanal zaključan, prikazaće se simbol „🔒".

Dostupnost stavki u okviru opcije **Zaklj. ocenjenih pr.** razlikuje se u zavisnosti od zemlje.

Zaključani kanali

MENU → Emitovanje → Zaključani kanali → ENTER

Zaključajte kanale u meniju „Kanal“ kako biste sprečili neovlašćene korisnike, kao što su deca, da gledaju neprikladne programe.

Ova funkcija je dostupna samo ako je **Spoljni izvor** podešen na **TV**.

❑ Ostale funkcije

■ Postavke kanala

MENU → Emitovanje → Postavke kanala → ENTER

- **Zemlja (oblast)**

  (u zavisnosti od zemlje)

  Izaberite zemlju kako bi televizor mogao da pravilno automatski potraži kanale koji se emituju.

- **Ručno traženje**

  Ručno skeniranje kanala i njihovo memorisanje na televizoru.

  Ako je kanal zaključan, prikazaće se prozor za unos PIN kda.

  Opcija **Ručno traženje** će možda biti podržana u zavisnosti od izvora kanala.

  - **Podešavanje digitalnih kanala**: Ručno skenira digitalne kanale i memoriše ih na televizoru. Pritisnite dugme **Novo** da biste pretražili digitalne kanale. Kada se skeniranje završi, kanal će biti ažuriran u listi kanala.
    - Ako izaberete **Antena** → **Zemaljska**: **Kanal**, **Frekvencija**, **Širina pojasa**
    - Ako izaberete **Antena** → **Kablovska**: **Frekvencija**, **Modulacija**, **Oznaka simbola**

- **Podešavanje analognih kanala**: Skenira analogne kanale. Pritisnite dugme **Novo** da biste pretražili kanale tako što ćete podesiti **Program**, **Sistem boja**, **Zvučni sistem**, **Kanal**, **Pretraga**.

  Režim kanala

  – **P** (režim programa): Po završetku memorisanja, stanicama koje emituju program u vašoj oblasti biće dodeljeni brojevi od P0 do P99. Možete da izaberete kanal tako što ćete u ovom režimu uneti broj pozicije.

  – **C** (režim antenskog kanala) / **S** (režim kablovskog kanala): Ova dva režima omogućavaju vam da izaberete kanal unošenjem dodeljenog broja za svaku antenski emitovanu stanicu ili kablovski kanal.

- **Fino podešavanje**

  (samo za analogne kanale)

  Ako je signal slab ili izobličen, ručno obavite fino podešavanje kanala.

  - Fino podešeni kanali su označeni zvezdicom „*“.
  - Da biste resetovali fino podešavanje, izaberite opciju **Resetuj**.

- **Prenos liste kanala**

  (u zavisnosti od zemlje)

  Uvoz/izvoz mape kanala. Da biste koristili ovu funkciju, trebalo bi da priključite USB uređaj za skladištenje.

  - Prikazaće se ekran za unos PIN koda. Unesite četvorocifreni PIN kôd.
  - Podržani sistemi datoteka su FAT i exFAT.

- **Brisanje profila CAM operatora**: biranje CAM operatera za brisanje.

Titlovi TOOLS

MENU → **Emitovanje** → **Titlovi** → ENTER

Pomoću ovog menija podesite režim **Titlovi**.

- **Titlovi**: uključivanje/isključivanje titlova.
  - **Jezik titlova**: podešavanje jezika za titlove.
    - Ako program koji gledate ne podržava funkciju **Za oštećeni sluh**, automatski će se aktivirati funkcija **Normalno** čak i ako je izabran režim **Za oštećeni sluh**.
  - **Režim titla**: podešavanje režima za titlove.
    - Dostupni jezik može da se razlikuje u zavisnosti od programa.
    - Engleski jezik je podrazumevani izbor kada izabrani jezik nije sadržan u signalu.

- **Primarni titl**: podešavanje primarnog titla.
- **Sekundarni titl**: podešavanje sekundarnog titla.

Uredi broj kanala (u zavisnosti od zemlje)

MENU → **Emitovanje** → **Uredi broj kanala** → ENTER

Ovom opcijom menjate broj kanala. Kada se broj kanala promeni, informacije o kanalu se ne ažuriraju automatski.

◀ ▶

Audio opcije

(samo za digitalne kanale)

MENU → **Emitovanje** → **Audio opcije** → ENTER

- **Audio jezik** TOOLS

  Menja podrazumevanu vrednost za audio jezik.

  Audio jezik / Primarni audio / Sekundarni audio: podešavanje primarnog i sekundarnog audio jezika.

  Dostupni jezik može da se razlikuje u zavisnosti od programa.

- **Audio format**

  Ako se zvuk emituje sa glavnog zvučnika i sa audio prijemnika, može da dođe do odjeka zbog razlike u brzini dekodiranja zvuka od strane glavnog zvučnika i audio prijemnika. U tom slučaju, koristite zvučnike na televizoru.

  Opcija **Audio format** može da se razlikuje u zavisnosti od programa. 5.1-kanalni Dolby Digital zvuk dostupan je samo ako je televizor povezan na spoljne zvučnike preko optičkog kabla.

- **Audio opis** (nije dostupno na svim lokacijama)

  Ova funkcija služi za upravljanje zvučnim zapisom za audio opis koji se šalje uz glavni zvučni zapis od strane emitera programa.

  Audio opis: uključivanje ili isključivanje funkcije audio opisa.

  Volume: podešavanje jačine zvuka audio opisa.

Jezik teleteksta

(u zavisnosti od zemlje)

MENU → **Emitovanje** → **Jezik teleteksta** → ENTER

- **Jezik teleteksta**
  - Engleski jezik je podrazumevani izbor kada izabrani jezik nije sadržan u signalu.
- **Primarni teletekst / Sekundarni teletekst**
  - Opcije **Primarni teletekst** i **Sekundarni teletekst** možda neće biti podržane na nekim lokacijama.

Digitalni tekst

(samo za područje Velike Britanije)

MENU → Emitovanje → Digitalni tekst → ENTER

Ako se program emituje sa digitalnim tekstom, ova funkcija je omogućena.

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group)
Međunarodni standard za sisteme za kodiranje podataka koji se koriste u multimedijima i hipermedijima. Ovo je viši nivo od MPEG sistema koji obuhvata hipermedije za povezivanje podataka kao što su slike, usluge u vezi sa znakovima, animacije, grafički prikazi i video datoteke, kao i multimedijalne podatke. MHEG je tehnologija u direktnoj vezi sa korisnikom i koristi se za različite namene, što podrazumeva VOD (Video-On-Demand – video na zahtev), ITV (Interaktivna televizija), EC (Electronic Commerce – elektronska trgovina), tele-obrazovanje, tele-konferencije, digitalne biblioteke i igre na mreži.

Uobičajeni interfejs

MENU → Emitovanje → Uobičajeni interfejs → ENTER

- **Ci meni**: Ova opcija omogućava korisniku da izabere CAM meni. Izaberite CI meni na osnovu menija za CI karticu.
- **CAM video konverzija**: Ovu postavku možete da podesite tako da se video kodek sa CAM modula automatski transkodira. Podesite je na **Isklj.** ako ne želite da je koristite.
  - Morate da koristite CAM modul koji podržava transkodiranje video kodeka.

- **Informacije aplikacije**: prikaz informacija o CAM modulu ubačenom u CI otvor i o „CI ili CI+ KARTICI“ ubačenoj u CAM modul. CAM modul možete da instalirate u bilo kom trenutku, bez obzira na to da li je televizor uključen ili isključen.
  1. CI CAM modul kupite kod najbližeg prodavca ili ga naručite telefonom.
  2. Pravilno ubacite „CI ili CI+ KARTICU“ u CAM modul u pravcu strelice.
  3. Ubacite CAM modul sa „CI ili CI+ KARTICOM“ u otvor zajedničkog interfejsa u smeru strelice, tako da bude paralelan sa otvorom.
  4. Proverite da li imate sliku na kanalima sa šifrovanim signalom.

❑ Promena unapred podešenog režima slike

■ Režim slike TOOLS

MENU → **Slika** → **Režim slike** → ENTER

Izaberite željeni tip slike.

Ako je povezan računar, možete da menjate samo opcije **Zabava** i **Standardno**.

- **Dinamična**: pogodno za dobro osvetljene prostorije.
- **Standardno**: pogodno za prostorije sa normalnim osvetljenjem.
- **Prirodno** (U zavisnosti od modela): pogodno za manje naprezanje očiju.
- **Film**: pogodno za gledanje filmova u zamračenoj prostoriji.
- **Zabava**: pogodno za gledanje filmova i igranje igara.
  - Dostupno je samo kada je povezan računar.

Poz. svetlo / Kontrast / Osvetljenje / Oštrina / Boja / Past. (Z/C)

Vaš televizor ima nekoliko opcija za kontrolu kvaliteta slike.

NAPOMENA

- U analognim režimima **TV**, **Spoljni** i **AV** PAL sistema nije moguće koristiti funkciju **Past. (Z/C)**.
- Kada je povezan računar, možete da menjate samo opcije **Poz. svetlo**, **Kontrast**, **Osvetljenje** i **Oštrina**.
- Postavke mogu da se podese i sačuvaju za svaki spoljni uređaj koji je povezan sa televizorom.
- Smanjivanjem osvetljenosti slike smanjuje se potrošnja struje.

Veličina slike

MENU → **Slika** → **Veličina slike** → ENTER

Možete da podesite razne opcije slike, kao što su veličina slike i odnos visine i širine.

Dostupne stavke mogu da se razlikuju u zavisnosti od izabranog režima.

Opcije za veličinu slike mogu da se razlikuju u zavisnosti od izvora ulaznog signala.

- **Veličina slike** TOOLS: Vaš kablovski uređaj/satelitski prijemnik može takođe da ima poseban skup veličina ekrana. Međutim, preporučuje se da uglavnom koristite režim **16:9**.

  Automatska širina: Automatski podešava veličinu slike na odnos širine i visine **16:9**.

  16:9: Podešava sliku u široki režim 16:9.

Široki zum: Uvećava sliku na više od 4:3.

- Podesite opciju **Položaj** pomoću dugmadi ▲ i ▼.

Zum: Uvećava sliku širokog formata 16:9 po vertikali radi uklapanja u dimenzije ekrana.

- Podesite opciju **Zum** ili **Položaj** pomoću dugmadi ▲ i ▼.

4:3: Podešava sliku na osnovni režim (4:3).

- Nemojte da gledate program u formatu 4:3 duže vreme. Tragovi ivica na levoj strani, desnoj strani ili na sredini ekrana mogu da izazovu zadržavanje slike na ekranu („sagorevanje" ekrana), a to nije pokriveno garancijom.

Screen Fit: Prikazuje celu sliku, bez isecanja, kada se koristi signal HDMI (720p/1080i/1080p) ili Komponenta (1080i/1080p) (U zavisnosti od zemlje i modela).

Hladna: Vertikalno i/ili horizontalno uvećavanje/smanjenje slike formata 16:9. Uvećana ili smanjena slika može da se pomera nalevo, nadesno, nagore i nadole.

- **Zum/pozicija**: podešavanje veličine i položaja slike. Ova opcija je dostupna samo u režimu **Zum**.
- **Položaj**: podešavanje položaja slike. Ova opcija je dostupna samo u režimima **Screen Fit** i **Široki zum**.

NAPOMENA

- Nakon izbora opcije **Screen Fit** u režimu HDMI (1080i/1080p) ili Komponenta (1080i/1080p), možda ćete morati da centrirate sliku (U zavisnosti od zemlje i modela):
  1. Izaberite **Položaj**. Pritisnite dugme **ENTER**.
  2. Pritisnite dugme ▲, ▼, ◄ ili ► da biste pomerali sliku.
- Ako želite da resetujete podešeni položaj slike, izaberite opciju **Resetuj** na ekranu **Položaj**. Slika će biti vraćena na podrazumevani položaj.
- Ako funkciju **Screen Fit** koristite sa signalom HDMI 720p, po 1 linija biće odsečena na vrhu, dnu, sa leve i desne strane, kao kod funkcije Overscan.

- **Velič. ekrana 4:3**: Ova funkcija je dostupna samo kada je veličina slike **Automatska širina**. Možete da odredite željenu veličinu slike prema formatu 4:3 WSS (Wide Screen Service) ili prema originalnoj veličini. Veličina slike se razlikuje u svakoj evropskoj zemlji.

PIP TOOLS

MENU → **Slika** → **PIP** → ENTER

Ova funkcija vam omogućava da istovremeno gledate program sa TV tjunera i sa jednog spoljnog izvora video signala. Na primer, ako je kablovski uređaj povezan na priključak za kabl, možete da koristite funkciju **PIP** da biste gledali programe sa kablovskog uređaja i filmove sa Blu-ray plejera koji je povezan na ulazni HDMI priključak. **PIP** ne funkcioniše u istom režimu.

NAPOMENA

- Ako isključite televizor dok gledate program u režimu **PIP**, PIP prozor će nestati.
- Možda ćete primetiti da slika u PIP prozoru postaje malo neprirodna kada je u glavnom prozoru prikazana neka igra ili karaoke.

- Postavke PIP funkcije

Glavna slika (U zavisnosti od zemlje i modela)	Podslika
Komponenta, HDMI1, HDMI2/DVI	TV / AV (U zavisnosti od zemlje i modela)

- **PIP**: aktiviranje/deaktiviranje PIP funkcije.
- **Antena**: Biranje izvora signala za podsliku.
- **Kanal**: Biranje kanala za podsliku.
- **Veličina** (/): biranje veličine podslike.
- **Položaj** (/ / /): biranje položaja podslike.
- **Izbor zvuka**: Možete da izaberete željeni zvuk u režimu **PIP**.

❑ Menjanje opcija slike

■ Napredna podešavanja

MENU → Slika → Napredna podešavanja → ENTER

(dostupno samo u režimima **Standardno i Film**).

Možete da detaljno da podesite ekran, što podrazumeva boju i kontrast.

Ako je povezan računar, možete da menjate samo opcije **Bal. bele boje** i **Gamma**.

- **Dinam. kontrast**: podešavanje kontrasta ekrana.
- **Nijansa crne**: biranje nivoa crne boje radi podešavanja dubine prikaza na ekranu.
- **Boja kože**: podešavanje boje kože.

- **Samo režim RGB**: prikazivanje crvene, zelene i plave boje radi finog podešavanja nijanse i zasićenosti.
- **Područje boje**: podešavanje opsega boja koje su dostupne za kreiranje slike.
- **Bal. bele boje**: možete da podesite temperaturu boje na slici kako bi beli predmeti izgledali belo, a celokupna slika delovala prirodno.

  Odst. crvene / Odst. zelene / Odst. plave: Podešavanje zatamnjenosti svake boje (crvene, zelene i plave).

  Jark. crvene / Jark. zelen / Jark. plave: Podešavanje intenziteta svake boje (crvene, zelene i plave).

  Resetuj: Resetovanje opcije **Bal. bele boje** na podrazumevane postavke.

- **Gamma**: podešavanje intenziteta primarnih boja.
- **Osvetlj. pri kret.**: smanjivanje potrošnje energije kontrolisanjem osvetljenosti u skladu sa pokretima.
  - Ova opcija je dostupna samo u režimu **Standardno**.
  - Prilikom promene vrednosti postavke **Poz. svetlo**, **Osvetljenje** ili **Kontrast**, opcija **Osvetlj. pri kret.** će biti podešena na **Isklj.**.

◀ ▶

Opcije slike

MENU → **Slika** → **Opcije slike** → ENTER

Ako je povezan računar, možete da menjate samo opciju **Nijansa boje**.

- **Nijansa boje**

  Opcija **Tople boje1** ili **Tople boje2** biće deaktivirana kada se režim slike podesi na **Dinamična**.

  Postavke možete da podesite i sačuvate za svaki spoljni uređaj koji je povezan na televizor.

- **Jasan digitalni prikaz**: Ako je signal koji televizor prima slab, možete da aktivirate funkciju **Jasan digitalni prikaz** kako biste smanjili količinu šuma i pojavu dvostruke slike na ekranu.

  Ako je signal slab, pokušajte sa nekom od ostalih opcija dok ne dobijete najbolji kvalitet slike.

Autom. vizuelizacija: prikazivanje jačine signala prilikom menjanja analognog kanala.

- Ova funkcija je dostupna samo za analogne kanale.
- Kada pritisnete dugme **INFO**, prikazaće se traka jačine signala.
- Zelena traka označava da imate najbolji mogući prijem signala.

- **MPEG filter buke**: smanjivanje MPEG šuma kako bi se obezbedio bolji kvalitet slike.
- **HDMI crna**: biranje nivoa crne boje na ekranu radi podešavanja dubine prikaza.
  - Ova funkcija je dostupna samo u režimu **HDMI** (RGB signali).

- **Režim filma**: Podešava televizor tako da automatski detektuje i obrađuje filmske signale (bez obzira na izvor), pa sliku podešava tako da se postigne optimalan kvalitet.
  - Dostupno u TV režimu i režimu spoljnog izvora koji podržava SD (480i / 576i) i HD (1080i) rezoluciju, osim u PC režimu.
  - Ako slika na ekranu ne izgleda prirodno, promenite odgovarajuću opciju na **Isklj. / Auto1 / Auto2** u meniju **Režim filma**.

◀ ▶

- **Motion Plus** (U zavisnosti od zemlje i modela): Otklanja zamućenost i podrhtavanje u scenama sa brzim pokretima. Ako pritisnete **Po izboru**, moći ćete ručno da konfigurišete funkcije **Smanjivanje zamuć.** i **Smanj. podrht.** i da podesite **LED jasne pok. slike** na **Uklj.** da bi LED slika bila oštrija. Pritisnite **Resetuj** za vraćanje na podrazumevane vrednosti.
  - Ova funkcija je dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.
  - Kada je opcija **LED jasne pok. slike** podešena na **Uklj.**, ekran će izgledati tamnije nego kada je podešena na **Isklj.**.
  - Ako je **LED jasne pok. slike** podešen na **Uklj.**, a frekvencija video signala je 60 Hz, ekran će možda diskretno treptati.

- **LED jasne pok. slike**: Ubrzava prikazivanja brzih scena sa puno pokreta kako bi slika bila jasna.
  - Biće deaktivirano kada se režim slike podesi na **Prirodno**.
  - Slika na ekranu može da postane neznatno tamnija kada se aktivira opcija **LED jasne pok. slike**.

◀ ▶

■ Bez slike TOOLS

MENU → **Slika** → **Bez slike** → ENTER

Ekran se isključuje, a zvuk ostaje uključen. Ekran uključujete pritiskom na bilo koje dugme osim dugmeta za uključivanje/isključivanje i dugmeta za jačinu zvuka.

Resetovanje slike

MENU → **Slika** → **Resetovanje slike** → **ENTER**

Resetovanje trenutnog režima slike na podrazumevane postavke.

❑ Promena unapred podešenog režima zvuka

■ Režim zvuka

MENU → **Zvuk** → **Režim zvuka** → ENTER

- **Standardno**: biranje standardnog režima za zvuk.
- **Muzika**: naglašava muziku u odnosu na glasove.
- **Film**: Pruža najbolji zvuk za gledanje filmova.
- **Clear Voice**: naglašavanje glasova u odnosu na ostale zvukove.
- **Pojačavanje**: povećavanje intenziteta zvuka visoke frekvencije radi pružanja boljeg doživljaja slušanja osobama sa oštećenim sluhom.

Ako je opcija **Izaberite zvučnik** podešena na **Spoljni zvučnik**, **Režim zvuka** će biti onemogućen.

❑ Podešavanje postavki zvuka

■ Zvučni efekat

(samo standardni režim zvuka)

MENU → **Zvuk** → **Zvučni efekat** → ENTER

- **DTS TruSurround**

  Ova funkcija pruža doživljaj virtuelnog 5.1-kanalnog zvučnog okruženja preko dva zvučnika koji koriste tehnologiju HRTF (Head Related Transfer Function).

- **DTS TruDialog**

  Ova funkcija vam omogućava da povećate intenzitet glasa u odnosu na muziku u pozadini ili zvučne efekte, tako da se dijalog čuje jasnije.

- **Ekvilajzer**

  Pomoću opcije Ekvilajzer možete da prilagodite postavke zvuka za svaki zvučnik.

  Balans: podešavanje balansa između desnog i levog zvučnika.

  100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (podešavanje propusnog opsega): Podešava nivo određenih frekvencija propusnog opsega.

  Resetuj: Resetuje ekvilajzer na podrazumevane postavke.

Ako je opcija **Izaberite zvučnik** podešena na **Spoljni zvučnik**, **Zvučni efekat** će biti onemogućen.

Postavke zvučnika

MENU → **Zvuk** → **Postavke zvučnika** → ENTER

- **Izaberite zvučnik** TOOLS

  Može da dođe do pojave odjeka zbog razlike u brzini dekodiranja zvuka od strane glavnog zvučnika i audio risivera. U tom slučaju podesite televizor na **Spoljni zvučnik**.

  Dok je opcija **Izaberite zvučnik** podešena na **Spoljni zvučnik**, dugme **MUTE** i dugme za kontrolu jačine zvuka neće raditi, a postavke za zvuk će biti ograničene.

Ova funkcija je dostupna samo kada je **Izaberite zvučnik** podešen na **Spoljni zvučnik**.

- **Zvučnik TV-a**: Isklj., **Spoljni zvučnik**: Uklj.

Ova funkcija je dostupna samo kada je **Izaberite zvučnik** podešen na **Zvučnik TV-a**.

- **Zvučnik TV-a**: Uklj., **Spoljni zvučnik**: Uklj.

Ako nema video signala, biće isključen zvuk na oba zvučnika.

- **Automatska jačina**

  Da biste izjednačili nivo jačine zvuka na svakom kanalu, podesite na **Normalno**.

  Noćni režim: Ovaj režim pruža poboljšan kvalitet zvuka u poređenju sa režimom **Normalno**, skoro sasvim bez šuma. Veoma je koristan noću.

  Da biste koristili kontrolu jačine zvuka na spoljnom uređaju koji je povezan na televizor, na televizoru podesite opciju **Automatska jačina** na **Isklj.**. U suprotnom, možda neće biti primenjena promena jačine zvuka na spoljnom uređaju.

- **Tip instalacije TV-a**

  Podešavanje tipa instalacije televizora. Izaberite **Zidni nosač** ili **Postolje** da biste automatski optimizovali zvuk na televizoru.

Dodatne postavke

MENU → Zvuk → Dodatne postavke → ENTER

- **DTV nivo zvuka** (samo za digitalne kanale): Pomoću ove funkcije možete da smanjite neusaglašenost glasovnog signala (to je jedan od signala koji se primaju tokom emitovanja digitalnog TV programa) na željeni nivo.
  - U zavisnosti od tipa emitovanog signala, **MPEG / HE-AAC** može da se podesi u opsegu od -10 dB do 0 dB.
  - Da biste povećali ili smanjili jačinu zvuka, izaberite vrednost između 0 i -10.

- **Digital. audio izlaz**: Digitalni audio izlaz služi za reprodukciju digitalnog zvuka, uz smanjivanje količine smetnji prilikom reprodukcije preko zvučnika i raznih digitalnih uređaja, kao što je DVD plejer.

  Audio format: biranje formata digitalnog audio izlaza. Dostupni formati digitalnog audio izlaza mogu da se razlikuju u zavisnosti od ulaznog signala.

  Ako povežete 5.1-kanalne zvučnike pomoću Dolby Digital podešavanja, obogatićete interaktivno 3D zvučno iskustvo.

  Kašnjenje zvuka: ispravljanje neslaganja audio-video signala prilikom gledanja TV programa/video zapisa i prilikom slušanja zvuka preko digitalnog audio izlaza preko spoljnog uređaja, kao što je AV risiver (0–250 ms).

- **Dolby Digital Comp**: Pomoću ove funkcije možete da smanjite neusaglašenost između Dolby Digital signala i glasovnog signala (tj. MPEG audio, HE-AAC, ATV zvuk).

  Izaberite opciju **Line** da biste dobili dinamičan zvuk, a **RF** kako biste smanjili razliku između glasnih i tihih zvukova noću.

  Line: podešavanje vrednosti izlaznog nivoa za signale čija je jačina veća ili manja od -31 dB (referenca) na -20 dB ili na -31 dB.

  RF: podešavanje vrednosti izlaznog nivoa za signale čija je jačina veća ili manja od -20 dB (referenca) na -10 dB ili na -20 dB.

Resetuj zvuk

MENU → **Zvuk** → **Resetuj zvuk** → **ENTER**

Služi za vraćanje svih postavki zvuka na podrazumevane fabričke vrednosti.

❑ Biranje režima zvuka TOOLS

Ako izaberete opciju **Dva ulaza I-II**, na ekranu će se prikazati trenutni režim zvuka.

	Tip zvuka	Dva ulaza I-II	Podrazumevano
A2 Stereo	Mono	**Mono**	Automatska promena
	Stereo	**Stereo ↔ Mono**	
	Dva ulaza	**Dual I ↔ Dual II**	**Dual I**
NICAM Stereo	Mono	**Mono**	Automatska promena
	Stereo	**Mono ↔ Stereo**	
	Dva ulaza	**Mono → Dual I** **↖ Dual II ↙**	**Dual I**

- Ako je stereo signal slab, pa dolazi do automatske promene, pređite na režim mono.
- Aktivira se samo za stereo zvučni signal.
- Ova funkcija je dostupna samo ako je **Spoljni izvor** podešen na **TV**.

◀ ▶

❑ Obavljanje početnog podešavanja

■ Podešavanje

MENU → Sistem → Podešavanje → ENTER

Podesite kanal i vreme prilikom prvog podešavanja televizora i nakon resetovanja.

Obavite početno podešavanje prema uputstvima televizora.

❑ Podešavanje vremena

■ Vreme

MENU → **Sistem** → **Vreme** → ENTER

Trenutno vreme će se prikazati svaki put kada pritisnete dugme **INFO**.

- **Sat**: Kada podesite sat, možete da koristite razne funkcije na televizoru koje se oslanjaju na tajmer.

  Ako isključite kabl za napajanje, morate ponovo da podesite sat.

  Mod sata: Trenutno vreme možete da podesite ručno ili automatski.

  – **Aut.**: automatsko podešavanje trenutnog vremena, pomoću časovnika iz digitalnog kanala.

Za automatsko podešavanje vremena neophodno je da bude povezana antena.

– **Ručno**: ručno podešavanje trenutnog vremena.

U zavisnosti od televizijske stanice i signala, automatski podešeno vreme možda neće biti tačno. U tom slučaju, podesite vreme ručno.

◀ ▶

Podešavanje sata: podešavanje stavki **Datum** i **Vreme**.

- Ova funkcija je dostupna samo kada je **Mod sata** podešen na **Ručno**.
- **Datum** i **Vreme** možete da podesite direktno pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču.

Vremenska zona (u zavisnosti od zemlje): biranje vremenske zone.

- Ova funkcija je dostupna samo kada je **Mod sata** podešen na vrednost **Aut.**.
- Kada izaberete stavku **Ručno** u opciji **Vremenska zona**, aktiviraće se **GMT** i **DST**.

Vremenska odrednica (u zavisnosti od zemlje): podešavanje vremena u koje televizor prima informacije o tačnom vremenu sa Interneta. Podesite odgovarajuće vreme tako što ćete izabrati pomeraj.

Tačno vreme će se podešavati preko mreže ako televizor ne primi informacije o vremenu od TV stanice, zajedno sa signalom. (npr.: ako televiziju gledate preko set-top-box uređaja, satelitskog prijemnika itd.)

❑ Korišćenje programiranog isključivanja

MENU → **Sistem** → **Vreme** → **Prog. isključ.** → ENTER

- **Prog. isključ.** TOOLS: automatsko isključivanje televizora nakon određenog vremena. (30, 60, 90, 120, 150 i 180 minuta)

  Pomoću dugmadi ▲ i ▼ izaberite vremenski period, a zatim pritisnite dugme **ENTER**. Da biste otkazali **Prog. isključ.**, izaberite **Isklj.**.

◀ ▶

❑ Podešavanje tajmera za uključivanje/isključivanje

MENU → **Sistem** → **Vreme** → **Tajmer uključiv.** <ili> **Tajmer isključiv.** → ENTER

- **Tajmer uključiv.**: Možete da podesite najviše tri različite konfiguracije za **Tajmer uključiv.**. (**Tajmer uključiv. 1**, **Tajmer uključiv. 2**, **Tajmer uključiv. 3**)

  Podešavanje: biranje opcije **Isklj.**, **Jednom**, **Svakodn.**, **Pon~Pet**, **Pon~Sub**, **Sub~Ned** ili **Ručno** po želji. Ako izaberete **Ručno**, možete da izaberete dan kada želite da se aktivira tajmer.

  Oznaka ✓ prikazuje se pored izabranog dana.

  Vreme: podešavanje sati i minuta.

  Volume: podešavanje željenog nivoa jačine zvuka.

Spoljni izvor: biranje izvora sadržaja koji će se reprodukovati kada se televizor uključi. Možete da:

– Izaberite opciju **TV** da bi televizor prikazivao određeni antenski ili kablovski kanal.
– izaberete **USB** da bi televizor reprodukovao fotografije ili muzičke datoteke sa USB uređaja.
– izaberete priključak na televizoru u koji ste priključili set-top box uređaj kako bi televizor prikazivao kanal sa set-top box uređaja.

USB uređaj mora da bude povezan sa televizorom da biste mogli da izaberete opciju **USB**.

Ako izaberete izvor koji nije **TV** ili **USB**, potrebno je da:

- sa tim izvorom povežete kablovski ili satelitski set-top box uređaj;
- set-top box uređaj bude podešen na kanal koji želite da gledate kada se televizor uključi;
- ostavite set-top box uređaj uključen.

Kada izaberete izvor koji nije **TV** ili **USB**, opcije Aerial i Channel će nestati.

Antena (kada je opcija **Spoljni izvor** podešena na **TV**): Izaberite stavku **ATV** ili **DTV**.

Kanal (kada je opcija **Spoljni izvor** podešena na **TV**): Izaberite željeni kanal.

Muzika / Foto (kada je opcija **Spoljni izvor** podešena na **USB**): Izaberite fasciklu na USB uređaju koja sadrži muzičke datoteke ili datoteke fotografija koje će se reprodukovati kada se televizor automatski uključi.

– Ako na USB uređaju nema muzičkih datoteka ili fascikla koja sadrži muzičke datoteke nije izabrana, funkcija tajmera neće ispravno funkcionisati.
– Ako na USB uređaju postoji samo jedna datoteka fotografije, neće se pokrenuti prezentacija.
– Nećete moći da izaberete fascikle sa predugačkim imenom.
– Svakom USB uređaju koji koristite dodeljuje se posebna fascikla. Kada koristite više USB uređaja istog tipa, proverite da li fascikle koje su dodeljene svakom USB uređaju imaju različita imena.

– Preporučuje se da koristite USB memorijski uređaj ili čitač više tipova kartica za funkciju **Tajmer uključiv.**.

– Funkcija **Tajmer uključiv.** možda neće raditi sa USB uređajima koji imaju ugrađenu bateriju, MP3 plejerima ili PMP plejerima nekih proizvođača, zato što prepoznavanje ovih uređaja dugo traje.

- **Tajmer isključiv.**: Možete da podesite najviše tri različite konfiguracije za **Tajmer isključiv.**. (**Tajmer isključ. 1**, **Tajmer isključ. 2**, **Tajmer isključ. 3**)

  Podešavanje: biranje opcije **Isklj.**, **Jednom**, **Svakodn.**, **Pon~Pet**, **Pon~Sub**, **Sub~Ned** ili **Ručno** po želji. Ako izaberete **Ručno**, možete da izaberete dan kada želite da se aktivira tajmer.

  Oznaka ✓ prikazuje se pored izabranog dana.

  Vreme: podešavanje sati i minuta.

❑ Ekonomična rešenja

■ Eko rešenje

MENU → **Sistem** → **Eko rešenje** → ENTER

- **Šted. energije**: Ova funkcija podešava osvetljenost televizora i na taj način smanjuje potrošnju energije.
- **Eko senzor** (u zavisnosti od modela): automatski prilagođava postavke slike osvetljenju u prostoriji kako bi se povećala ušteda energije.
  - Ako podesite **Poz. svetlo**, opcija **Eko senzor** biće podešena na **Isklj.**.

Min. poz. osvetlj.: Kada je **Eko senzor** podešen na **Uklj.**, minimalna osvetljenost ekrana se može ručno podesiti.

Ako je **Eko senzor** podešen na **Uklj.**, osvetljenost ekrana može da se promeni (da postane malo tamnija ili svetlija) u zavisnosti od intenziteta svetla u okruženju.

- **Isklj. bez signala**: podešavanje vremenskog intervala nakon kojeg će se televizor isključiti ako ne prima signal, i to da biste izbegli nepotrebnu potrošnju energije.

  Ova funkcija je onemogućena kada se računar nalazi u režimu za uštedu energije.

- **Aut. uk. isk.**: Ako u periodu od četiri sata ne pritisnete nijedno dugme, televizor se automatski isključuje da se ne bi pregrejao.

  Pojedinim područjima taj period može da se produži na 8 sati.

❑ Ostale funkcije

■ Jezik menija

MENU → Sistem → Jezik menija → ENTER

Služi za podešavanje jezika menija.

Period aut. zaštite

MENU → **Sistem** → **Period aut. zaštite** → ENTER

- **Period aut. zaštite** (**Isklj.** / **2 sata** / **4 sata** / **8 sati** / **10 sati**):

U slučaju da se na ekranu prikazuje statična slika tokom određenog perioda koji je definisano korisnik, aktiviraće se čuvar ekrana kako bi se sprečila pojava zaostale slike na ekranu.

Opšte postavke

MENU → **Sistem** → **Opšte postavke** → ENTER

- **Mod igranja**: Ako u televizor priključite konzolu za igru, npr. PlayStation™ ili Xbox™, moći ćete da uživate u uverljivijem doživljaju igre tako što ćete izabrati režim za igre.

  NAPOMENA

  - Mere predostrožnosti i ograničenja režima za igre
    – Da biste isključili konzolu za igru i povezali neki drugi spoljni uređaj, podesite **Mod igranja** na **Isklj.** u meniju za podešavanje.
    – Ako prikažete meni televizora dok je izabran **Mod igranja**, doći će do blagog podrhtavanja slike na ekranu.

    - Funkcija **Mod igranja** nije podržana u režimu **TV**.
    - Nakon što povežete konzolu za igru podesite **Mod igranja** na **Uklj.**. Nažalost, možda ćete primetiti opadanje kvaliteta slike.
    - Ako je **Mod igranja Uklj.**:
        - **Režim slike** će se podesiti na **Igra**, a **Režim zvuka** će se podesiti na **Igra**.
- **Zaklj. ploče**: zaključavanje ili otključavanje svih tastera na televizoru. Kada je funkcija „Zaklj. ploče“ uključena, nijedan taster na televizoru ne radi.
- **Prikaz logotipa**: prikazivanje logotipa kompanije Samsung prilikom uključivanja televizora.

◀ ▶

Promena PIN-a

MENU → **Sistem** → **Promena PIN-a** → ENTER

Promenite lozinku potrebnu za podešavanje televizora.

Pre nego što se prikaže ekran za podešavanje, pojaviće se ekran za unos PIN koda.

Unesite četvorocifreni PIN kôd. Promenite PIN pomoću opcije **Promena PIN-a**.

DivX® vid. na zah.

MENU → **Sistem** → **DivX® vid. na zah.** → ENTER

Prikazuje registracioni kôd koji je odobren za televizor. Kada posetite DivX Veb lokaciju i registrujete se pomoću 10-cifrenog registracionog koda, možete da preuzmete VOD datoteku za aktivaciju.

Nakon što je budete reprodukovali pomoću opcije **Vid. zapisi**, registracija će biti dovršena.

Više informacija o tehnologiji DivX® VOD potražite na Web lokaciji http://vod.divx.com.

❑ Korišćenje liste izvora

■ Lista izvora

MENU → Aplikacije → Lista izvora → **ENTER**

- Kada pritisnete dugme **SOURCE**, odmah se prikazuje ekran **Spoljni izvor**.
- Možete da izaberete samo one spoljne uređaje koji su povezani sa televizorom. Povezani izvori signala biće istaknuti u listi **Spoljni izvor**.
- Detaljne informacije potražite u poglavlju „Promena izvora signala“ u korisničkom priručniku.

❑ Povezivanje USB uređaja

1. Uključite televizor.
2. Povežite USB uređaj na kojem se nalaze fotografije, muzika i video zapisi na USB priključak koji se nalazi sa bočne strane televizora.
3. Kada povežete USB uređaj na televizor, pojaviće se iskačući prozor. Možete direktno da izaberete **Fotografije**, **Vid. zapisi** ili **Muzika**.

◀ ▶

- Možda neće ispravno raditi sa nelicenciranim multimedijalnim datotekama.
- Šta je potrebno da znate pre korišćenja multimedijalnog sadržaja
  - Protokol MTP (Media Transfer Protocol) nije podržan.
  - Podržani sistemi datoteka su FAT i exFAT.
  - Neki tipovi digitalnih USB fotoaparata i audio uređaja možda nisu kompatibilni sa ovim televizorom.
  - Funkcija Media Play podržava samo sekvencijalni jpeg format.
  - Funkcija Media Play podržava samo USB Mass Storage Class (MSC) uređaje. MSC je Mass Storage Class Bulk-Only uređaj za prenos. Primeri MSC uređaja su fleš memorije i čitači fleš kartica (USB čvorišta nisu podržana). Uređaje treba povezati direktno na USB priključak televizora.

- Pre nego što uređaj povežete na televizor, napravite rezervnu kopiju datoteka kako biste sprečili oštećenje podataka ili njihov gubitak. Kompanija SAMSUNG nije odgovorna ni za kakvo oštećenje podataka niti za njihov gubitak.
- Nemojte da isključujete USB uređaj dok je učitavanje u toku.
- Što je rezolucija slike veća, duže će biti potrebno da se prikaže na ekranu.
- Maksimalna podržana rezolucija za slike u JPEG formatu iznosi 15.360 x 8.640 piksela.
- U slučaju nepodržanih ili oštećenih datoteka prikazaće se poruka „Format datoteke nije podržan".
- Funkcije za pretragu scene i sličice nisu podržane u režimu **Vid. zapisi**.

- Nije moguće reprodukovati MP3 datoteke sa DRM zaštitom preuzete sa Web lokacije koja se plaća. Digital Rights Management (DRM) je tehnologija koja podržava kreiranje, distribuciju i upravljanje sadržajem na integrisan i sveobuhvatan način, što podrazumeva zaštitu prava i interesa onih koji obezbeđuju sadržaj, sprečavanje ilegalnog kopiranja sadržaja, kao i upravljanje računima i troškovima.
- USB uređaj koji zahteva jače napajanje (više od 500 mA ili 5 V) možda neće biti podržan. Nisu podržani čvrsti diskovi (HDD) koji se povezuju na USB priključak.
- Ako nema ulaznog signala na televizoru tokom intervala koji je podešen pomoću opcije **Period aut. zaštite**, pokrenuće se čuvar ekrana.
- Na nekim spoljnim čvrstim diskovima može da dođe do automatskog aktiviranja režima za uštedu energije prilikom povezivanja na televizor.

- Ako koristite produžni USB kabl, USB uređaj možda neće biti prepoznat ili neće biti moguće pročitati datoteke na njemu.
- Ako USB uređaj koji priključite na televizor nije prepoznat, lista datoteka na uređaju je oštećena ili nije moguće reprodukovati datoteku iz liste, povežite uređaj na računar, formatirajte ga i proverite vezu.
- Ako se nakon pokretanja funkcije za multimedijalne sadržaje i dalje prikazuje datoteka koja je izbrisana sa računara, upotrebite funkciju „Isprazni korpu za otpatke“ na računaru kako biste trajno izbrisali datoteku.
- Ako je broj datoteka i fascikli sačuvanih na USB uređaju za skladištenje veći od 4000, možda neće biti prikazane sve datoteke i fascikle, a neke fascikle možda neće moći da se otvore.

Isključivanje USB uređaja

1. Pritisnite dugme **SOURCE** button.
2. Izaberite željeni USB uređaj, a zatim pritisnite dugme **TOOLS**. Pojaviće se meni **Alatke**.
3. Izaberite **Ukloni USB**, pa sačekajte da se izabrani USB uređaj isključi. Sada možete da izvadite USB uređaj iz televizora.

Preporučuje se da za isključivanje USB uređaja iz televizora koristite funkciju **Ukloni USB**.

❑ Korišćenje multimedijalnih sadržaja

MENU → **Aplikacije** → **Media Play** → **ENTER**

Uživajte u fotografijama, muzici i filmovima koji su sačuvani na USB Mass Storage Class (MSC) uređaju.

1. Pritisnite dugme **MEDIA.P**.
2. Pritisnite dugme ◄/► da biste izabrali željeni meni (**Fotografije**, **Vid. zapisi**, **Muzika**), pa pritisnite dugme **ENTER**.
3. Pritiskanjem dugmeta ◄ ili ► izaberite željeni uređaj, a zatim ponovo pritisnite dugme **ENTER**.
4. Pritiskanjem dugmeta ▲, ▼, ◄ ili ► izaberite željenu datoteku sa liste, a zatim pritisnite dugme **ENTER** ili ▶ (Reprodukuj).

Reprodukcija izabranih datoteka

1. Pritiskanjem dugmeta ▲ izaberite **Opcije** pri vrhu svakog glavnog ekrana i izaberite **Repr. izabranog**.
2. Izaberite željene datoteke.
   - Sa leve strane izabranih datoteka pojaviće se polje za potvrdu.
   - Ako želite da opozovete izbor datoteke, ponovo pritisnite dugme **ENTER**.
3. Pritisnite dugme ▲ da biste izabrali opciju **Reprod.**.
   - Možete da izaberete ili opozovete izbor svih datoteka pomoću opcije **Izbor svih / Opozovi izbor svega**.

◀ ▶

❑ Reprodukovanje fotografija / video zapisa / muzike

Tokom reprodukovanja datoteke, željeni meni možete da izaberete pritiskanjem dugmeta ▲, ▼, ◀ ili ►.

- Ako se meni sa opcijama ne prikazuje, pritisnite dugme **TOOLS** ili **ENTER**↵.
- Tokom reprodukovanja možete da koristite i dugmad ►/II/■/◀◀/►► na daljinskom upravljaču.
- Ako tokom reprodukovanja pritisnete dugme **INFO**, prikazaće se informacije o reprodukciji.

◀ ►

Meni za reprodukciju

Dugme	Funkcija	Fotografije	Vid. zapisi	Muzika
❮ / ❯	Preth. / Dalje	●		
▶ / ⏸ / ■	Pokreni projekciju slajdova / Zaustavi projekciju slajdova	●		
	Reprod. / Pauza	Mini plejer*	●	●
⏮ / ⏭	Preth. / Dalje	Mini plejer*	●	●
⏪ / ⏩	Premotaj unazad / Premotaj unapred	●	●	●

* Ako Pozadinska muzika podesite na Mini plejer in Fotografije, ova dugmad će se pojaviti.

- ## Fotografije

Dugme	Funkcija	
	Podešav. projek. slajdova	Postavke **Brzina** i **Efekti** možete da podešavate za vreme projekcije prezentacije.
	Zum	Možete da zumirate sliku.
	Okreni	Možete da rotirate slike prikazane preko celog ekrana.
	Pozadinska muzika / Mini plejer	Možete da izaberete pozadinsku muziku za prezentaciju. / Možete da upravljate jednostavnim menijima za reprodukciju.
	Podešavanja	**Režim slike / Režim zvuka**: Možete da promenite postavke slike ili zvuka. **Informacije**: Možete da pregledate detaljne informacije o datoteci koja se reprodukuje.

- Tokom prezentacije, sve datoteke iz liste biće redom prikazane.
- Ako u listi datoteka pritisnete dugme ▶ (Reprodukuj) (ili dugme ▲ → **Opcije** → **Prezentacija**), prezentacija će odmah započeti.
- Tokom prikazivanja prezentacije možete da podešavate brzinu pomoću dugmeta ◀◀ (REW) ili ▶▶ (FF).

● Podržani formati fotografija

- Detaljne informacije potražite u odeljku „Specifikacije" u korisničkom priručniku.

◀ ▶

Vid. zapisi

Dugme	Funkcija	
[icon]	**Pretraga**	**Pretraži naslove**: direktan prelazak na drugu datoteku. **Pretraži vrem. traku**: Možete da pretražujete video zapis pomoću dugmadi ◀ i ▶ u intervalima od jednog minuta ili direktno, tako što ćete uneti broj. Možda neće biti dostupno u zavisnosti od spoljnog izvora.
[icon]	**Režim ponavljanja**	Možete uzastopno da reprodukujete video zapise.
[icon]	**Veličina slike**	Možete da podesite veličinu slike prema svojim potrebama.

Dugme	Funkcija	
	Podešavanja	**Postavke titla**: Možete da reprodukujete video zapis sa titlom. Ova funkcija radio samo ako je ime datoteke titla isto kao ime datoteke video zapisa. **Režim slike / Režim zvuka**: Možete da promenite postavke slike ili zvuka. **Audio jezik**: Možete da promenite audio jezik ako video zapis sadrži više jezika. **Informacije**: Možete da pregledate detaljne informacije o datoteci koja se reprodukuje.

- Ako je trajanje video zapisa nepoznato, neće biti prikazano vreme trajanja reprodukcije niti traka toka.
- U ovom režimu možete da uživate u video zapisima iz igre, ali ne možete da igrate igru.

- Podržani formati titlova i video zapisa
  - Detaljne informacije potražite u odeljku „Specifikacije“ u korisničkom priručniku.

Muzika

Dugme	Funkcija	
	Ponavljanje	Možete uzastopno da reprodukujete muzičke datoteke.
	Sluč.red.	Muzičke numere možete da reprodukujete nasumično.
	Režim zvuka	Možete da promenite podešavanja zvuka.

- Prikazuju se samo muzičke datoteke sa podržanom oznakom tipa. Datoteke sa drugim oznakama tipa neće biti prikazane, čak i ako se nalaze na istom USB uređaju.
- Ako je zvuk čudan prilikom reprodukcije MP3 datoteka, podesite opciju **Ekvilajzer** u meniju **Zvuk**. (Muzička datoteka sa previše modulacija može da dovede do problema sa zvukom.)

- Podržani muzički formati
  - Detaljne informacije potražite u odeljku „Specifikacije“ u korisničkom priručniku.

Podešavanje jezika za šifrovanje

Podesite jezik za šifrovanje ako tekst nije podržan.

1. Pritiskanjem dugmeta ▲ izaberite **Opcije** pri vrhu glavnog ekrana za muziku i izaberite **Šifrovanje**.
2. Izaberite željeni jezik za šifrovanje.

◀ ▶

- Komponenta i DTV
  (U zavisnosti od zemlje i modela)

Izvor	Rezolucija	Frekvencija (Hz)
Komponenta	1280 x 720p	50 / 59,94 / 60 Hz
	1920 x 1080i	50 / 59,94 / 60 Hz
	1920 x 1080p	23,98 / 24 / 25 / 29,97 / 30 / 50 / 59,94 / 60 Hz
DTV	1280 x 720p	50 / 59,94 / 60 Hz
	1920 x 1080i	50 / 59,94 / 60 Hz
	1920 x 1080p	25 Hz

- Video zapisi / fotografije (u funkciji **Media Play**)
  Detaljne informacije potražite u odeljku „Specifikacije“ u korisničkom priručniku.

❑ Pristup e-priručniku

■ e-Manual

MENU → **Podrška** → **e-Manual** → ENTER

Na televizoru možete da pročitate uvodne informacije i uputstva u vezi sa funkcijama televizora.

Detaljne informacije o e-priručniku potražite u odeljku „Kako da koristite e-priručnik“ u korisničkom priručniku.

❑ Korišćenje samostalne dijagnostike

■ Sam. dijagnost.

MENU → **Podrška** → **Sam. dijagnost.** → ENTER

Sam. dijagnost. može da potraje nekoliko sekundi, što je deo normalnog rada televizora.

- **Test slike**: Omogućava da proverite da li postoje problemi sa slikom.
- **Test zvuka**: Pomoću ugrađene melodije proverava da li postoje problemi sa zvukom.
  - Ako se sa zvučnika televizora ne čuje zvuk, pre testiranja zvuka proverite da li je opcija **Izaberite zvučnik** podešena na **Zvučnik TV-a** u meniju **Zvuk**.

◀ ▶

U toku testiranja, melodija će se čuti čak i ako je zvuk isključen pritiskanjem dugmeta **MUTE**.

- **Informacije o signalu** (samo za digitalne kanale): Kvalitet prijema HDTV kanala je besprekoran ili ga uopšte nema. Podesite antenu da biste povećali jačinu signala.
- **Resetuj**: Resetuje sve postavke osim postavki mreže na podrazumevane fabričke vrednosti.

  Pre nego što se prikaže ekran za podešavanje, pojaviće se ekran za unos PIN koda.

  Unesite četvorocifreni PIN kôd. Promenite PIN pomoću opcije **Promena PIN-a**.

■ Ažuriranje softvera

MENU ⅢⅢ → **Podrška** → **Ažuriranje softvera** → ENTER

Pomoću menija **Ažuriranje softvera** možete da nadogradite softver televizora na najnoviju verziju.

Nakon nadogradnje softvera, postavke za sliku i zvuk koje ste promenili vratiće se na podrazumevane vrednosti. Preporučuje se da zabeležite svoje postavke kako biste ih lakše vratili nakon nadogradnje.

- **Ažuriraj odmah**

  Firmver televizora može da se ažurira putem USB veze ili emitovanog signala.

  – Preko USB veze: U televizor priključite USB uređaj koji sadrži datoteku za nadogradnju firmvera preuzetu sa Web lokacije www.samsung.com.

    Obratite pažnju na to da ne smete da isključite napajanje niti USB uređaj dok nadogradnja ne bude dovršena. Televizor će se automatski isključiti i uključiti nakon obavljanja nadogradnje firmvera.

– Preko kanala: nadogradnja softvera pomoću emitovanog signala.

- Ako izaberete ovu funkciju tokom perioda prenosa softvera, softver će automatski biti pronađen i preuzet.

- Vreme koje je potrebno za preuzimanje softvera zavisi od jačine signala.

- **Automat. ažuriranje**: Ova opcija nadograđuje televizor dok se nalazi u režimu mirovanja. To omogućava da televizor samostalno obavi nadogradnju dok nije u upotrebi. Budući da će se tada u televizoru obavljati interni procesi, ekran će možda biti blago osvetljen, a ceo postupak, do završetka preuzimanja, može da potraje i preko sat vremena.
- **Upravljanje satelitskim kanalima** (U zavisnosti od zemlje i modela): upravljanje preuzimanjem softvera preko satelitskog kanala. Dostupno je samo kada je antena podešena na **Satelit**.

◀ ▶

❑ Promena režima korišćenja

■ Režim korišćenja

MENU → **Podrška** → **Režim korišćenja** → **ENTER**

Izaberite **Režim korišćenja** koji odgovara vašem prostoru. Preporučujemo da izaberete **Kućna up.**.

- **Kućna up.**: **Kućna up.** je podrazumevani režim.
- **Prodavnica**: Režim **Prodavnica** namenjen je isključivo za korišćenje u prodajnim objektima. Ako izaberete režim **Prodavnica**, neke funkcije neće raditi, a podešavanja slike će se resetovati na svakih 5 minuta.

◀ ▶

❑ Pristupanje opciji „Obratite se kompaniji Samsung“

■ Obr. se kom. Samsung

MENU → Podrška → Obr. se kom. Samsung → ENTER

Pročitajte ove informacije ako vaš televizor ne radi ispravno ili ako želite da nadogradite softver. Možete da pronađete informacije u vezi sa našim pozivnim centrima i načinom preuzimanja proizvoda i softvera.

❑ Kako se koristi Režim „Sport”

■ Režim „Sport” TOOLS

MENU → **Aplikacije** → **Režim „Sport”** → ENTER

Ovaj režim pruža optimalne uslove za gledanje sportskih sadržaja.

- A (**Zum**): pauziranje reprodukcije i deljenje slike na 9 delova. Izaberite deo koji želite da zumirate. Pritisnite ponovo ovo dugme da biste nastavili.

Kada je režim „Fudbal” uključen, režimi slike i zvuka automatski se podešavaju na **Stadion**.

Ako televizor isključite dok se nalazi u režimu **Režim „Sport”**, **Režim „Sport”** će biti onemogućen.

Kada je pokrenuta **Usluga za podatke**, **Zum** nije dostupan.

Zumiranje ne radi u sledećim režimima:

- PIP ON
- Media play videos (Reprodukcija video snimaka)
- Digitalni tekst (samo za područje Velike Britanije)